Index of Claims

Application/Co	ntrol No.	
----------------	-----------	--

09/996,187 Examiner

MCCARTHY ET AL.

Myron G. Hill

Art Unit

1648

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

							J			Щ.	_										_
								1:::::1			_							_			
Cla	aim				]	Date	е					Cla	mir				[	Date	3	_	
													-								ı
िल	Original	3					l					ब	Original								ı
Final	<u> </u>	ш	۱ ۱									Final	įĝ								ı
"	ō-	JJ W	- 1									ъ.	Õ								ı
<u> </u>				_		<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	┞	L				H	-				_	$\vdash$	-
L	1	<u>''</u>				_	_	<u> </u>	_				51						_	ш	L
	2	V	$\perp$										52								L
	3	7											53								L
	4	1	П				Г						54								
	5	1.	H				Г						55								Г
	6	4	$\vdash$	_	_	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	_			56								Г
<b>-</b>	7	V	$\vdash$	$\dashv$	_	┝	╌	1		-			57	$\vdash$	$\neg$		$\vdash$		_	H	T
		1	$\vdash$	$\dashv$	_	-	⊢	╀	┢╌	⊢			58	Н	-	-	_			$\vdash$	H
<u> </u>	8	Н		_		-	├	⊢	ļ.—	<u> </u>			50	Н			-		_	H	┝
	9	Ц	$\sqcup$			<u> </u>	┡	┞	<u> </u>			_	59	Н	_		_	_	_	_	-
	10	Ш	Ш			L	<u> </u>	上	_				60		_				<u> </u>		L
	11	Ш						<u> </u>					61								L
	12	П	П			Γ							62								
	13	П	П										63								
	14	T	$\Box$			1		T	$I^-$			×	64	П							Г
	15	#	H		-	1	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	-			65	Н		_				T	Г
-	16	1	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1	_	$\vdash$	1		66	Н	$\vdash$	_	-		_	$t^-$	Н
-		₩	$\vdash$			⊢	⊢	╁╾	╁	$\vdash$			67	H	_	_	$\vdash$	-	┝	⊢	╁╴
	17	Н-	$\vdash$		_	⊢	├	₩	┼	┢				-	_	_		_	⊢	├-	⊬
	18	Щ	Ш		_	┡	上	<u> </u>	ļ	_			68	_			-	_	_	_	┡
	19	Щ	Ш		L	┖	_	_	┖				69	Ш			L	_		<u> </u>	L
	20	Ш.						<u> </u>					70					_	匚	L	L
	20 21.	V								١			71								
	22	1						П	T				72								
	22 23 24 25	'n							Т		1		73					Г	П	Г	Г
-	1	H	1		_	T	1	T		T			74				_			Г	Г
	<del>-</del>	t	$\vdash$		$\vdash$	┢	╁	╫	t	t-			75			_	┰			$\vdash$	T
	26	1	₽─┤	_	├──	┢	╁╌	$\vdash$	+-	┢╌	1		76	$\vdash$	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	╁	H
	20	-	╁╌┤	_	├	┢	╁	⊢	┼	┢			77	$\vdash$	Н		$\vdash$		⊢	₩	⊢
-	27	/			<u> </u>	-	╀	┼	╀	┝					Н		⊢	├	⊢	├	⊢
	28	1	1		ļ	↓	┞-	┺	_	╙			78	Ь.	_	_	┡	_	1_	┡	⊢
	29	N			_		_	↓_	<u> </u>	$oxed{igspace}$			79				_	<u> </u>	_	┡	╄
	39	2/	1_										80				匚	L	<u> </u>	L	L
	31 32	ľ											81					<u> </u>			L
	32		П			Π	Г	П	П				82						l		
	33		П						Т	Т	1		83								Γ
	34	$\vdash$	t	П	<u> </u>	T	T	T	1	Т	1		84	T			П	Г		Г	Γ
<b>—</b>	35	١.	+	_	-	╁	+-	$\vdash$	+	┢	1		85	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$	T	T
		مغرا	$\vdash$	H	-	+-	+	+	+-	+-	ł		86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	+
	36	╢	Н		$\vdash$	-	┼	+-	+	╁	ł	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	37	<b>!</b>	$\vdash$	_	$\vdash$	1		-	+	-	<b></b>	<b></b>	87	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	+-
	38	↓		_	ļ	$\vdash$	↓_	$\vdash$	_	1		<u> </u>	88	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b>!</b>			⊬
	39	L					$\perp$	1_		<u> </u>	<b>.</b>	<u> </u>	89	<u> </u>	_		<u> </u>	L_	$\vdash$	_	╀
	40	L			L	L	L				1		90	<u>L</u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	丄	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	$\perp$
	41			L	Ĺ			$\prod$		$L^{T}$			91	$oxedsymbol{oxed}$	L	L				L	L
	42		П			Γ		Γ					92				L	$L^{T}$	L	L	L
	43	V	П		Π	T	T	Т	Т	Г	1		93							Γ	Γ
	44	T	П				1	1	T	T	1		94				Ī			Γ	Г
-	45	<del>                                     </del>	$\vdash$		Т	T	T	1	T	1	1		95	$\Box$			Π		1	Т	Τ
	46	+-	H	<del>  -</del>	_	$\vdash$	$\top$	+	╁╌	t	1	$\vdash$	96	_	t	T	1-	Т	T	T	T
-		+-	Н	-	-	+	+	+	+-	╁	1	<u> </u>	97	$\vdash$	<del>                                     </del>		+	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	t
	47	+-	Н	$\vdash$	-	+	+-	+	╂	$\vdash$	1	<u> </u>		$\vdash$	├-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+
	48	-	$\vdash \vdash$	<u> </u>		+-	$\vdash$	+	╀	<del> </del> −	1	<u> </u>	98		<del> </del> —	⊢-	╀	$\vdash$	⊢	╁	+
	49	_	Ш	L	_	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4	$\perp$	↓_	4	<u> </u>	99		_		<del> </del>	┞	ـــ	<b>├</b>	╀
	50		Ш				L	上	丄	<u>L</u>	<b>]</b> :::::	<u> </u>	100	<u> </u>		L	<u> </u>	L	ட	<u>L</u>	上

	Cla	im				[	Date	9				
												::
	<del></del>	Original										:::
	Final	<u>.</u>	1									:::
	╵╙╴│	ō										
												:::
		51										::
		52										::
		53										
		54										
		55										
		56										::
		57										::
		58										::
		59	П						Н			
::		60	Н			_	$\vdash$					::
	<del></del>	61		_			-		_		-	::
		62		_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	::
	<u> </u>	62		⊢	┢	⊢	$\vdash$	-		-	$\vdash$	::
	- ×	63			-	┝	-	⊢	-	⊢	-	
		04	$\vdash$	-	<b> </b> -		-	$\vdash$	├	$\vdash$	_	lii
		65	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		-	<u> </u>	l
		66		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	l
		67		<u> </u>	L			<u> </u>	_	L	<u> </u>	l
		68	L		_			_		_	$ldsymbol{le}}}}}}$	l
::		69			L.							l
		70						<u> </u>			L	
		71										
		72										1
		73					Г		Г			
		74			Т	┌			Т			1
		75	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						1::
		76	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T			1::
		77		H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	┢	1
		78	-	┢	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$		┢	
::	-	70	⊢	┢	-	⊢	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	ł
::	<u> </u>	00	$\vdash$	-	┢	├	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	ł
	<u> </u>	00	-	-	-	⊢	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	ł
::		81			⊢	├	⊢	⊢	-	H	⊢	l
		82	<u> </u>	-	⊢	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	ł
	<u> </u>	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
::		84	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	ļ	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
:		85		_	<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	ı
		86		$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ	_	Ш	$oxed{oxed}$	
:		87		L	<u> </u>	<u> </u>					_	
::		88										
		89		Γ				Γ				]
		90						П				1
		91			Г	Ţ		Г	Γ		Π	
		92		t			Г	1		1		1
		93		t	1	T	t	$\vdash$	T	Т	T	1
		94		t		t	Τ-	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	T	1
	$\vdash$	95	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	1	1
	<del></del>	96	+	╁	╁	┼-	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	<u> </u>	97	$\vdash$	┢	+	├	┼-	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	
	<u> </u>			-	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	ł
	<u> </u>	98	<b></b> -		₩.	⊬	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	⊢	ł
	<b> </b>	99	<u> </u>	<u> </u>	<b>⊢</b> −	<del> </del>	╄	⊢	-	⊢	-	-
	1	100	1	I	1	1	1	1	1	ı	1	13

Claim         Date           Tell         Tell           Tell         Tell           Tell         Tell           Total         Tell	Cla	aim	Date								
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140				П							
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140	ਰ	na		l							
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140	ا ج. ا	iĝ									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140	-	ō						i		l	
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140	$\vdash$										_
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		101		<u> </u>						$\Box$	$\dashv$
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		102								Щ	_
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		103		L	_						_
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		104									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		105									
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140		106									
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   139   140		107		<u> </u>	П						
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139		108		Т							
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	<b>—</b>	109	$\vdash$		T	Н	_	Н			$\neg$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         136       137         139       139	$\vdash$	110	_	$\vdash$	_	Н	Н				_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	<b></b>	111	_	i -	$\vdash$		-	_	-	Н	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	<u> </u>	112	_	⊢	⊢	┝		H	$\vdash$	Н	$\dashv$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	├	112	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	<u> </u>	113	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	├─-	114	<u> </u>	$\vdash$	₩	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138		115		<u> </u>	┡	_	<u> </u>	L		Щ	$\dashv$
118	<u> </u>	116	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
119	<u></u>	117			L	_	_		<u> </u>	Ш	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138		118				<u> </u>	_			Ш	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		120		Γ.							
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		121			Г	Γ.					
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		122					П				
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		123		Г				Г			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138		124	_	$\vdash$	$\vdash$				T		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	-	125		一	✝		<del>                                     </del>				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		126		Ι-							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		127		┢			<u> </u>	$\vdash$		П	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139		128	$\vdash$	$\vdash$	T	T	┢	Т		T	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	-	129	-	$\vdash$	-		H		$\vdash$	H	
132 133 134 135 136 137 138 139	-	130	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>		H		┪	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139	<u> </u>	130	-	$\vdash$	╁	⊢	⊢	$\vdash$	-	Н	_
133 134 135 136 137 138 139	-	422		⊢	╁╌	$\vdash$	⊢	├	⊢	┢	
135 136 137 138 139	<b> </b>	132	$\vdash$	┢	┢	├	$\vdash$	┢	⊢	├	$\vdash$
135 136 137 138 139	<u> </u>	133	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
136 137 138 139		134	1	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
137 138 139		135	<u> </u>	<b> </b>	╄	┡	$\vdash$	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$
139		136	L.	L	<u> </u>	_	ļ	L	_		
139	<u> </u>	137	_	_	١	╙	ㄴ	L	_	<u> </u>	
140	<u></u>	138		L	<u> </u>	L	_	L	_	_	<u>_</u>
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139	L			┖	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>
141 142 143 144 145 146 147 148						<u> </u>	_	_	L		_
142 143 144 145 146 147 148		141			L		L	<u> </u>		<u> </u>	
143 144 145 146 147 148		142		Ι΄.					Ĺ		
144 145 146 147 148		143					L	Ĺ	Ĺ	Ĺ	
145 146 147 148		144									
146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148		145	Г								
147 148		146									
148		147	Π	T	Т	П	1	Г			
·		148	Г	$\vdash$	1	Π	Г	Т	Γ		
		149	1	1	T	1	Т		T	T-	
150		150	$\vdash$	T	†		1		T	Г	